



CABINET CHESBROUGH SCHMIT
ET ASSOCIÉS & Associés
8 PLACE DU PONCEAU
95000 CERGY

DEMANDE DE : BREVET
N° : 0213565000 DU 29/10/02
V/REF. : 10773 FR

SCT

PARIS, LE 24 JUILLET 2003

OBJET : NOTIFICATION D'UN RAPPORT DE RECHERCHE PRELIMINAIRE
AVEC REPONSE OBLIGATOIRE

RR 24/10/03

ADU 29/10/03

D / not

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous adresser, en annexe, le rapport de recherche préliminaire établi conformément à l'article R.612-57 du code de la propriété intellectuelle, citant les documents qui peuvent être pris en considération pour apprécier la nouveauté et l'activité inventive de l'invention, objet de votre demande.

Selon l'article R.612-59 du code précité, vous disposez d'un délai de **3 mois** à compter de la date de réception de ce rapport de recherche préliminaire pour y répondre par écrit. Avant l'expiration de ce délai, celui-ci peut être renouvelé une fois sur votre requête.

Suivant la catégorie des documents cités, vous pouvez être tenu à une obligation de réponse (par exemple, si le rapport de recherche préliminaire mentionne des documents de catégorie **X** ou **Y**). Dans ce cas, un papillon **rouge** est apposé sur cette lettre et le défaut de réponse entraînera le rejet de la demande. Dans le cas contraire, ce papillon est **jaune**.

Dans tous les cas, il est de votre intérêt en élaborant votre réponse, de tenir compte de tous les documents cités.

Selon les articles R.612-58 et R.612-60 du code précité, votre réponse peut consister :

- soit en de nouvelles revendications (en 3 exemplaires). Dans ce cas, vous devez signaler les changements apportés aux revendications initiales. Vous pouvez y joindre des observations qui mettent en évidence les caractéristiques techniques de ces nouvelles revendications qui échappent à l'opposabilité des antériorités citées.

- soit seulement en des observations qui ont alors pour objet de discuter l'opposabilité des antériorités citées.

Veuillez agréer l'expression de ma considération distinguée.

Pour le Directeur général de l'Institut national
de la propriété industrielle

Le Chef du département des brevets

Martine PLANCHE

INSTITUT
NATIONAL DE
LA PROPRIÉTÉ
INDUSTRIELLE

SIEGE
26 bis, rue de Saint Petersburg
75800 PARIS cedex 08
Téléphone : 33 (1) 53 04 53 04
Télécopie : 33 (1) 42 93 59 30
www.inpi.fr



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 626954
FR 0213565

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	US 5 664 000 A (VAN WOEZIK JOHANNES T M ET AL) 2 septembre 1997 (1997-09-02) * colonne 2, ligne 3 - colonne 2, ligne 17 * * colonne 2, ligne 65 - colonne 3, ligne 15 * * colonne 3, ligne 26 - colonne 3, ligne 38 * * colonne 5, ligne 53 - colonne 5, ligne 67 * * colonne 6, ligne 40 - colonne 6, ligne 65 * * colonne 7, ligne 15 - colonne 7, ligne 19 *	1-4,6,9, 10	H04N1/40 G06F17/40
X	US 6 047 043 A (KAMPS HUBERT A J) 4 avril 2000 (2000-04-04) * colonne 2, ligne 17 - colonne 2, ligne 47 *	1,2	
A	* colonne 5, ligne 4 - colonne 5, ligne 14 * * colonne 5, ligne 27 - colonne 5, ligne 48 * * colonne 6, ligne 25 - colonne 6, ligne 31 *	3-6,9,10	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) A61B H05G H04N
A	EP 0 360 231 A (FUJI PHOTO FILM CO LTD) 28 mars 1990 (1990-03-28) * colonne 16, ligne 20 - colonne 20, ligne 37; figures 4-8 *	5,9,10	
A	US 4 804 841 A (NAGATA TAKEHUMI ET AL) 14 février 1989 (1989-02-14) * colonne 8, ligne 12 - colonne 10, ligne 20; figures 2-4 *	5	
A	US 5 528 649 A (HEIDSIECK ROBERT) 18 juin 1996 (1996-06-18)		
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
22 juillet 2003		Lommel, A	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0213565 FA 626954**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.
Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du 22-07-2003
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 5664000	A	02-09-1997	EP	0746966 A1	11-12-1996
			WO	9620579 A1	04-07-1996
			JP	9509787 T	30-09-1997
US 6047043	A	04-04-2000	EP	0909527 A2	21-04-1999
			WO	9848600 A2	29-10-1998
			JP	2000512799 T	26-09-2000
EP 0360231	A	28-03-1990	JP	2081277 A	22-03-1990
			JP	2849913 B2	27-01-1999
			JP	2081278 A	22-03-1990
			DE	68927031 D1	02-10-1996
			DE	68927031 T2	23-01-1997
			EP	0360231 A2	28-03-1990
			US	4977504 A	11-12-1990
US 4804841	A	14-02-1989	JP	61287380 A	17-12-1986
US 5528649	A	18-06-1996	FR	2648229 A1	14-12-1990
			DE	69023167 D1	30-11-1995
			DE	69023167 T2	05-06-1996
			EP	0402244 A2	12-12-1990

EPO FORM P0465

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82